



ΕΦΗΜΕΡΙΣ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ

ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

ΤΕΥΧΟΣ ΠΡΩΤΟ Αρ. Φύλλου **160**

30 Σεπτεμβρίου 1994

ΠΡΟΕΔΡΙΚΟ ΔΙΑΤΑΓΜΑ ΥΠ' ΑΡΙΘ. 302

Ωρολόγιο και αναλυτικό πρόγραμμα Α' και Β' τάξεων τής ημερήσιας Τεχνικής Επαγγελματικής Σχολής Καλαμπάκας, Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης με ειδικότητα Ξυλογλυπτικής - Διακοσμητικής Επίπλου, αρμοδιότητας Υπουργείου Γεωργίας.

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ
ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις των άρθρων 9 παρ. 9 περ. δ, 24 παρ. 2 περ. γ και 86 παρ. 3 περ. ε και ζ και 5 του Ν. 1566/1985 «Δομή και λειτουργία της Πρωτοβάθμιας και Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης και άλλες διατάξεις» (Α 167).

2. Του άρθρου 29Α του Ν. 1558/1985 «Κυβέρνηση και Κυβερνητικά Όργανα» (Α 137), όπως το άρθρο 29Α προστέθηκε με το άρθρο 27 του Ν. 2081/1992 «Ρύθμιση του θεσμού των Επιμελητηρίων, τροποποίηση διατάξεων του Ν. 1712/1987 για τον εκσυγχρονισμό των επαγγελματικών οργανώσεων των εμπόρων, βιοτεχνών και λοιπών επαγγελματιών και άλλες διατάξεις» (Α 154).

3. Την 6033/13.7.1994 κοινή απόφαση του Πρωθυπουργού και του Υπουργού Γεωργίας «Ανάθεση αρμοδιοτήτων στους Υφυπουργούς Γεωργίας Φλώρο Κωνσταντίνου και Βασίλειο Βασιλακάκη» (Β 550).

4. Την 33/1992 πρόταση του Παιδαγωγικού Ινστιτούτου.

5. Το γεγονός ότι από τις διατάξεις του παρόντος διατάγματος δεν προκαλείται δαπάνη σε βάρος του κρατικού προϋπολογισμού.

6. Την 268/1994 γνωμοδότηση του Συμβουλίου της Επικρατείας με πρόταση του Υφυπουργού Γεωργίας και του Υπουργού Εθνικής Παιδείας και Θρησκευμάτων, αποφασίζουμε:

Άρθρο μόνο

1. Τα διδασκόμενα μαθήματα και οι αντίστοιχες ώρες της εβδομαδιαίας διδασκαλίας τους στην πρώτη (Α') τάξη της ημερήσιας Τεχνικής Επαγγελματικής Σχολής Καλαμπάκας, Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης με ειδικότητα Ξυλογλυπτικής - Διακοσμητικής Επίπλου, αρμοδιότητας Υπουργείου Γεωργίας, ορίζονται ως εξής:

Α' ΤΑΞΗ

ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΓΕΝΙΚΗΣ ΠΑΙΔΕΙΑΣ	Ώρες την εβδομάδα
Νέα Ελληνικά	2
Μαθηματικά	2 - Α' Εξάμηνο
Φυσική	2 - Β' Εξάμηνο
Ξένη Γλώσσα (Αγγλικά)	2
Σύνολο ωρών μαθημάτων γενικής παιδείας	6
ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ	Ώρες την εβδομάδα
Ξυλογλυπτική Τέχνη	2
Δασική Βοτανική	2 - Α' Εξάμηνο
Δομή - Τεχνολογία του Ξύλου	2 - Β' Εξάμηνο
Αρχές Οικονομίας	2
Ελεύθερο Σχέδιο	2
Τεχνικό Κατασκευαστικό Σχέδιο	2
Εργαστήριο	14
Σύνολο ωρών μαθημάτων ειδικότητας	24
Γενικό Σύνολο Ωρών	30

2. Το αναλυτικό πρόγραμμα των μαθημάτων γενικής παιδείας της πρώτης (Α') τάξης της ημερήσιας Τεχνικής Επαγγελματικής Σχολής Καλαμπάκας με ειδικότητα Ξυλογλυπτικής - Διακοσμητικής Επίπλου, αρμοδιότητας Υπουργείου Γεωργίας είναι το ίδιο με αυτό που κάθε φορά ορίζεται για τα ομώνυμα μαθήματα της πρώτης (Α') τάξης των ημερησίων Τεχνικών - Επαγγελματικών Σχολών του Υπουργείου Εθνικής Παιδείας και Θρησκευμάτων.

3. Το αναλυτικό πρόγραμμα των μαθημάτων ειδικότητας της πρώτης (Α') τάξης της ημερήσιας Τεχνικής Επαγγελματικής Σχολής Καλαμπάκας με ειδικότητα Ξυλογλυπτικής - Διακοσμητικής Επίπλου, αρμοδιότητας Υπουργείου Γεωργίας, έχει ως εξής:

(1) ΜΑΘΗΜΑ: Ξυλογλυπτική Τέχνη

ΤΑΞΗ: Α' - 2 ώρες την εβδομάδα.

1. Εισαγωγή
2. Εργασία του ξυλογλύπτη
3. Έπιπλα του ξυλογλύπτη
4. Υλικά για ξυλογλυπτική
5. Εργαλεία

– Γενικά
– Εργαλεία για μετρήσεις

– Αεροστάθμη
– Βερνιέρος
– Εργαλεία για χάραξη
– Εργαλεία για συγκράτηση
– Εργαλεία για κρούση
– Εργαλεία κοπής
– Πένσες - Κόφτες - Τσιμπίδια
– Ακόνια

6. Σκαλιστικά εργαλεία

– Γενικά
– Είδη σκαλιστικών εργαλείων
– Τρόχισμα, ακόνισμα σκαλιστικών εργαλείων
– Συντήρηση και φύλαξη σκαλιστικών εργαλείων

7. Μηχανήματα

– Εισαγωγή
– Είδη μηχανών
– Μηχανές κοπής
– Μηχανές λείανσης επιφανειών
– Διάφορες μηχανές

8. Μηχανήματα απαραίτητα στην Ξυλογλυπτική

– Τόρνος
– Σέγα
– Ρούτερ
– Φρέζα
– Παντογράφος

9. Τεχνικές της ξυλογλυπτικής

– Εισαγωγή
– Αναφορά στις διάφορες τεχνικές
– Εσώγλυφο
– Εξώγλυφο
– Επιπεδόγλυφο
– Χαμηλό ανάγλυφο
– Ολόγλυφο
– Ανάγλυφο
– Συνθετική
– Συνδυασμός ξύλου με άλλες ύλες

10. Διακοσμητική

– Εισαγωγή
– Απλά διακοσμητικά μοτίβα
– Σύνθετα διακοσμητικά μοτίβα
– Διακόσμηση μικροαντικειμένων
– Διακόσμηση επίπλων
– Διακόσμηση σε ολόγλυφα αντικείμενα

11. Λαϊκή ξυλογλυπτική

– Εισαγωγή
– Μορφές Λαϊκής ξυλογλυπτικής
– Εκκλησιαστική ξυλογλυπτική
– Αστική ξυλογλυπτική
– Ποιμενική ξυλογλυπτική
– Ναυτική ξυλογλυπτική
– Ξυλόγλυπτα μουσικά όργανα

(2) ΜΑΘΗΜΑ: Δασική Βοτανική - Α' Εξάμηνο

ΤΑΞΗ: Α' - 2 ώρες την εβδομάδα.

Α. Συστηματική Ταξινόμηση και Περιγραφή Ειδών Δένδρων

1. Βασικές έννοιες
2. Τα δένδρα ως πηγή ξύλου
3. Ταξινόμηση των δένδρων
4. Γεωγραφική κατανομή ειδών δένδρων
5. Εμπορική αξία των δένδρων
6. Αξιοποίηση των δένδρων ως ατόμων
7. Αναγνώριση και κατάταξη των δένδρων της Ελλάδας

– Κωνοφόρα
– Χαρακτηριστικά
– Σύντομη περιγραφή κυριοτέρων ειδών
– Πλατύφυλλα
– Χαρακτηριστικά
– Σύντομη περιγραφή κυριοτέρων ειδών

8. Ξενικά είδη

Β. Σημασία του Ξύλου ως Πρώτη Ύλη

1. Συγκομιδή
2. Ρίψη
3. Διαμόρφωση
4. Μετατόπιση
5. Αποθήκευση
6. Φύλαξη

(3) ΜΑΘΗΜΑ: Δομή - Τεχνολογία του Ξύλου - Β' Εξάμηνο

ΤΑΞΗ: Α' - 2 ώρες την εβδομάδα.

Α. Δομή του Ξύλου

1. Χαρακτηριστικά του ξύλου

– Μακροσκοπικά χαρακτηριστικά
– Φυσικά χαρακτηριστικά
– Μικροσκοπικά χαρακτηριστικά

2. Μεταβλητότητες από την κανονική δομή
3. Σφάλματα δομής

– Αυξητικές ακανονιστίες
– Φυσικά αυξητικά χαρακτηριστικά.

Β. Ιδιότητες και Αξιοποίηση του Ξύλου

1. Εισαγωγή
2. Πυκνότητα και ειδικό βάρος
3. Υγροσκοπικότητα
4. Ρίκωνση και διόγκωση
5. Μηχανικές ιδιότητες του ξύλου
6. Θερμικές ιδιότητες του ξύλου
7. Ακουστικές ιδιότητες του ξύλου
8. Ηλεκτρικές ιδιότητες του ξύλου
9. Άλλες ιδιότητες του ξύλου
10. Παράγοντες αλλοιώσεως του ξύλου.

Γ. Αναγνώριση Διαφόρων Ειδών από το Ξύλο

1. Εισαγωγή
2. Εξήγηση της ορολογίας
3. Μέθοδοι αναγνωρίσεως
4. Ελληνικά ξύλα

– Κωνοφόρα
– Πλατύφυλλα

5. Τροπικά ξύλα

(4) ΜΑΘΗΜΑ: Αρχές Οικονομίας

ΤΑΞΗ: Α' - 2 ώρες την εβδομάδα.

Α. Βασικές Έννοιες της Οικονομικής Επιστήμης

1. Ορισμός και σημασία της οικονομικής επιστήμης
2. Στόχοι και αντικείμενο της οικονομικής επιστήμης.

Β. Ανάγκες - Αγαθά - Οικονομικό πρόβλημα

1. Ανάγκες
2. Αγαθά
3. Το οικονομικό πρόβλημα και τα αίτια της ύπαρξής του
4. Παραγωγή

– Έννοια παραγωγής ή παραγωγικής διαδικασίας
– Βασικά χαρακτηριστικά της παραγωγικής διαδικασίας
– Βασικές κατηγορίες παραγωγικών δραστηριοτήτων
– Πρωτογενής παραγωγή ή πρωτογενής τομέας παραγωγικής δραστηριότητας

– Δευτερογενής παραγωγή ή δευτερογενής τομέας παραγωγικής δραστηριότητας
– Τριτεγενής παραγωγή ή τριτογενής τομέας παραγωγικής δραστηριότητας
5. Πόροι της οικονομίας ή συντελεστές παραγωγής.
– Έδαφος (φύση) ή φυσικοί πόροι
– Εργασία ή ανθρώπινοι πόροι
Κύρια είδη εργασίας
Καταμερισμός εργασίας
– Κεφάλαιο ή κεφαλαιουχικός εξοπλισμός
Γ. Οικονομικά συστήματα
1. Γενικά
2. Το σύστημα της ελεύθερης αγοράς
3. Το σύστημα του κεντρικού οικονομικού προγραμματισμού
4. Το σύστημα της μεικτής οικονομίας με ή χωρίς ενδεικτικό προγραμματισμό
5. Το σύστημα της μεικτής οικονομίας με ενεργό προγραμματισμό.
Δ. Ζήτηση και Προσφορά Αγαθών
1. Κυκλική ροή της οικονομίας
2. Έννοια της αγοράς
3. Μορφές της αγοράς
4. Η ζήτηση των αγαθών
5. Η προσφορά των αγαθών
6. Η τιμή ισορροπίας, όταν στην αγορά επικρατούν συνθήκες τέλειου ανταγωνισμού.
Ε. Επιχείρηση
1. Έννοια της επιχείρησης
2. Διακρίσεις των επιχειρήσεων
3. Ατομικές και εταιρικές επιχειρήσεις - Πλεονεκτήματα και μειονεκτήματα
4. Ειδικότερα για τις εταιρικές επιχειρήσεις - Μορφές εταιρικών επιχειρήσεων
5. Χρηματοδότηση των εταιρικών επιχειρήσεων.
ΣΤ. Συνεταιρισμοί
1. Έννοια και σκοποί των συνεταιρισμών
2. Ιστορική εξέλιξη του συνεταιριστικού κινήματος
3. Βαθμίδες, διοικητική και λειτουργική δομή των συνεταιριστικών οργανώσεων στην Ελλάδα
4. Είδη και αντικείμενο εργασιών των συνεταιρισμών
5. Ρόλος των αγροτικών και αγροτοβιομηχανικών συνεταιρισμών στην κοινωνική και οικονομική ανάπτυξη της Ελλάδας.
Ζ. Δημόσια έξοδα. Δημόσιες δαπάνες
1. Ο ρόλος του κράτους στην οικονομία και η ιστορική του εξέλιξη
2. Η παρέμβαση του κράτους στην οικονομία
3. Φόροι
4. Επιχειρηματικές πρωτοβουλίες του κράτους
5. Έννοια δημόσιου χρέους
6. Δημόσιες Δαπάνες
Η. Διεθνείς συναλλαγές
1. Λόγοι για τους οποίους αναπτύσσονται οι διεθνείς συναλλαγές.
2. Ιστορική εξέλιξη και δημιουργία της ΕΟΚ
3. Η οικονομική ενοποίηση στα πλαίσια της ΕΟΚ
4. Όργανα της ΕΟΚ
5. Πολιτική των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων
6. Προϋπολογισμός των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων
7. Ελλάδα και Ευρωπαϊκές Κοινότητες
8. Το εμπορικό ισοζύγιο της Ελλάδας.

(5) ΜΑΘΗΜΑ: Ελεύθερο Σχέδιο

ΤΑΞΗ: Α' - 2 ώρες την εβδομάδα.
1. Εισαγωγή στο μάθημα του σχεδίου
2. Σκοπός του ελεύθερου σχεδίου
3. Όργανα και μέσα σχεδίασης
4. Χάραξη με το χέρι γραμμών διαφόρων διευθύνσεων
5. Χάραξη με το χέρι απλών και σύνθετων γραμμών
6. Χάραξη με ελεύθερο χέρι των παραπάνω
7. Ελεύθερη σχεδίαση απλών αντικειμένων
8. Χάραξη με ελεύθερο χέρι γεωμετρικών σχημάτων
9. Τοποθέτηση θέματος μέσα σε πλαίσιο παραλληλόγραμμο
10. Τρόπος μέτρησης διαστάσεων αντικειμένου με βελόνι ή μολύβι
11. Ορίζοντας
12. Σχέση παρατηρητή με αντικείμενο
13. Συμμετρία
14. Σύγκριση διαστάσεων αντικειμένου λόγω προοπτικής
15. Επίδραση της προοπτικής σε διάφορα σχήματα, αντικείμενα
16. Επίδραση της προοπτικής λόγω απόστασης από σημείο όρασης
17. Ελεύθερη σχεδίαση απλού μικρού επιπέδου
18. Φωτοσκιάσεις
19. Σχεδίαση διασταυρωμένων επιφανειών.
20. Σχεδίαση όγκου από πρωτότυπο ευθύγραμμο αντικείμενο.
21. Σχεδίαση από πρωτότυπο δύο πρισμάτων - Φωτοσκίαση
22. Σχεδίαση απλού ανάγλυφου από ξυλόγλυπτο
23. Σχεδίαση ανάγλυφου προτύπου ξυλογλυπτικής με διάφορες παραστάσεις. Φωτοσκίαση.
24. Σχεδίαση τμήματος ξυλόγλυπτου επίπλου. Φωτοσκίαση.

(6) ΜΑΘΗΜΑ: Τεχνικό Κατασκευαστικό Σχέδιο

ΤΑΞΗ: Α' – 2 ώρες την εβδομάδα.
1. Εισαγωγή
2. Υλικά και μέσα σχεδίασης
3. Γραμμές
4. Γράμματα – Αριθμοί
5. Γεωμετρικές χαράξεις
6. Έλλειψη. Σπείρα Αρχιμήδη
7. Κλίμακες
8. Όψεις
9. Προβολές
10. Προοπτική σχεδίαση
11. Προκαταρκτικές ασκήσεις σχεδίασης ξυλίνων συνδέσμων

– Κατασκευαστικές λεπτομέρειες με κλίμακα.
12. Προοπτικό
– Σχεδίαση ξυλίνων συνδέσμων με κλίμακα σε τρεις όψεις
– Σχεδίαση μικροεπίπλων με κλίμακα σε τρεις όψεις
– Σχεδίαση τρόπου σύνδεσης του επίπλου
– Σχεδίαση διαφόρων μερών επίπλων

(7) ΜΑΘΗΜΑ: Εργαστήριο

ΤΑΞΗ: Α' - 14 ώρες την εβδομάδα.

1. Εισαγωγή. Σκοπός του μαθήματος.

2. Γενικές αρχές του ξυλογλύπτη

- Έπιπλα που χρησιμοποιεί ο ξυλογλύπτης
- Υλικά. Εκλογή του ξύλου

3. Μετρήσεις

- Μετρήσεις μηκών, γωνιών κλπ.

4. Μεταφορά διαστάσεων από σχέδια σε κομμάτια που προορίζονται για κατεργασία

5. Εργαλεία

- Εργαλεία για χάραξη
- Εργαλεία για συγκράτηση
- Εργαλεία για κρούση
- Κοπτικά εργαλεία
- Ράσπες. Ξύστρες. Λίμες
- Πλάνη ή Ροκάνι. Τρυπάνια
- Πένσες. Κόφτες. Τσιμπίδια
- Ακόνια. Είδη και κατασκευή ακονιών.
- Τρόχισμα, ακόνισμα και συντήρηση των εργαλείων.

6. Σκαλιστικά εργαλεία. Είδη και περιγραφή αυτών.

7. Μηχανήματα-Μικρομηχανήματα. Είδη και περιγραφή.

8. Σκαλιστικά εργαλεία.

- Τρίγωνα. Τρόχισμα, ακόνισμα, εξάσκηση στα τρίγωνα.
- Σκαρπέλλα. Τρόχισμα, ακόνισμα, εξάσκηση στα σκαρπέλλα.
- Σγρόπιες. Τρόχισμα, ακόνισμα, εξάσκηση στα σγρόπιες.

9. Εξάσκηση στο σκάλισμα φύλλων διαφόρων τύπων.

10. Εξάσκηση στο σκάλισμα κλώνων διαφόρων τύπων.

11. Εξάσκηση στο σκάλισμα ανθέων και καρπών διαφόρων τύπων.

12. Εξάσκηση στα διάφορα μηχανήματα και μικρομηχανήματα.

- Κατασκευή διαφόρων τύπων εφαρμογών με μηχανήματα και μικρομηχανήματα.

4. Τα διδασκόμενα μαθήματα και οι αντίστοιχες ώρες της εβδομαδιαίας διδασκαλίας τους στη δεύτερη (Β') τάξη της ημερήσιας Τεχνικής Επαγγελματικής Σχολής Καλαμπάκας Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης με ειδικότητα Ξυλογλυπτικής - Διακοσμητικής Επίπλου, αρμοδιότητας Υπουργείου Γεωργίας ορίζονται ως εξής:

Β' ΤΑΞΗ

ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΓΕΝΙΚΗΣ ΠΑΙΔΕΙΑΣ	Ώρες την εβδομάδα
Νέα Ελληνικά	2
Μαθηματικά	2-Α' Εξάμηνο
Φυσική	2-Β' Εξάμηνο
Ξένη Γλώσσα (Αγγλικά)	2
Σύνολο ωρών μαθημάτων γενικής παιδείας	6

ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ	Ώρες την εβδομάδα
Ιστορία Τέχνης - Ρυθμολογία	2
Χρώματα - Υλικά Επεξεργασία Επιφανειών	2-Α' Εξάμηνο
Προμετρήσεις - Προϋπολογισμοί	2-Β' Εξάμηνο
Διακοσμητικό Σχέδιο	2
Τεχνικό Κατασκευατικό Σχέδιο	2
Εργαστήριο	16
Σύνολο ωρών μαθημάτων ειδικότητας	24
Γενικό Σύνολο Ωρών	30

5. Το αναλυτικό πρόγραμμα των μαθημάτων γενικής Παιδείας της δεύτερης (Β') τάξης της ημερήσιας Τεχνικής Επαγγελματικής Σχολής Καλαμπάκας με ειδικότητα Ξυλογλυπτικής-Διακοσμητικής Επίπλου, αρμοδιότητας Υπουργείου Γεωργίας είναι το ίδιο με αυτό που κάθε φορά ορίζεται για τα ομώνυμα μαθήματα της δεύτερης (Β') τάξης των ημερήσιων Τεχνικών - Επαγγελματικών Σχολών του Υπουργείου Εθνικής Παιδείας και Θρησκευμάτων.

6. Το αναλυτικό πρόγραμμα των μαθημάτων ειδικότητας της δεύτερης (Β') τάξης της ημερήσιας Τεχνικής - Επαγγελματικής Σχολής Καλαμπάκας με ειδικότητα Ξυλογλυπτικής - Διακοσμητικής Επίπλου, αρμοδιότητας του Υπουργείου Γεωργίας, έχει ως εξής:

(1) ΜΑΘΗΜΑ: Ιστορία Τέχνης - Ρυθμολογία

ΤΑΞΗ Β': 2 ώρες την εβδομάδα

1. Περίοδοι τέχνης

- Προϊστορική
- Παλαιολιθική
- Μεσολιθική
- Νεολιθική

2. Περίοδοι - Σταθμοί της τέχνης στην Ελλάδα

- Μινωϊκή τέχνη
- Μυκηναϊκή τέχνη
- Αρχαία Ελληνική τέχνη
- Ελληνορωμαϊκός ρυθμός
- Ρωμαϊκή τέχνη
- Η τέχνη κατά την πρωτοχριστιανική περίοδο
- Η Βυζαντινή τέχνη
- Λαϊκή τέχνη και παράδοση
- Το Νεοελληνικό έπιπλο

3. Ιστορία της τέχνης στην Ελλάδα

- Ιστορία του επίπλου στην Ελλάδα

4. Παραδοσιακοί ρυθμοί επίπλων

5. Κοινά στοιχεία και τα κατά τόπους χαρακτηριστικά γνωρίσματα.

- Αιγαιοπελαγίτικο στυλ
- Μακεδονία
- Θεσσαλία
- Ήπειρος
- Κρήτη
- Ρόδος
- Επτάνησα.

6. Η εξέλιξη της τέχνης στην Ευρώπη μέχρι τον 20ο αιώνα.

- Ρωσική τέχνη
- Ρουμανική τέχνη
- Γοτθικός ρυθμός
- Αναγέννηση
- Το έπιπλο στην Ιταλία
- Αναφορά στο Γαλλικό έπιπλο
- Κλασσική Αναγέννηση
- Το έπιπλο στη σύγχρονη Γαλλία
- Το έπιπλο στην Ισπανία
- Χαρακτηριστικές περίοδοι στην ιστορία και εξέλιξη του επίπλου στην Αγγλία

– Αναφορά στο Γερμανικό έπιπλο
– Αναφορά στις Σκανδιναυϊκές χώρες
7. Η εξέλιξη της τέχνης στην Αμερική
8. Νέα τέχνη του 19ου αιώνα
9. Μοντέρνα έπιπλα του 20ου αιώνα
10. Το έπιπλο του 20ου αιώνα στην Ελλάδα
11. Συνδυασμός ξύλου με άλλες ύλες.

(2) ΜΑΘΗΜΑ: Χρώματα – Υλικά – Επεξεργασία Επφανειών – Α' Εξάμηνο

ΤΑΞΗ Β': 2 ώρες την εβδομάδα

Α. ΘΕΩΡΙΑ ΧΡΩΜΑΤΩΝ
1. Χρώμα και έπιπλο
2. Χρώματα γενικά
3. Χρώματα ανιλίνης
4. Χρώματα πλαστικά
5. Συνθετικά υλικά
6. Υλικά ζωγραφικής
7. Τεχνητά χρώματα
8. Σύνθεση χρωμάτων
9. Συνδυασμοί χρωμάτων
10. Αισθητική των χρωμάτων.

Β. ΥΛΙΚΑ
1. Ονομασία υλικών και διαχωρισμός αυτών.
2. Καρφιά, βίδες κλπ.
3. Υλικά από ξύλο
4. Κατάταξη ειδών ξύλου κατάλληλων για σκάλισμα
5. Κόλλες
– Είδη
– Ιδιότητες
– Τρόπος χρησιμοποίησης.

Γ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ
1. Η επιφάνεια και η επεξεργασία της
2. Διάφορα λουστραρίσματα επιφανειών
3. Προετοιμασία ξυλίνων επιφανειών.
– Υλικά επεξεργασίας
– Διά λάκα και πατίνα
– Δια ρουστίκ έπιπλα
4. Επεξεργασία επιφανειών δια καπνίσματος
5. Ανανέωση λούστρων
6. Αποτυχημένα λούστρα και αντιμετώπισή τους.

(3) ΜΑΘΗΜΑ: Προμετρήσεις – Προϋπολογισμοί – Β' Εξάμηνο

ΤΑΞΗ Β': 2 ώρες την εβδομάδα

1. Εισαγωγή. Σκοπός του μαθήματος
2. Μονάδες μέτρησης και σχέση αυτών
3. Πρακτικές μονάδες μέτρησης και μονάδες εμπορίου
4. Τετραγωνικό μέτρο
5. Κυβικό μέτρο
6. Τρόπος - Οδηγίες για εύρεση ξυλείας που απαιτείται για κατασκευή διαφόρων επίπλων.
7. Πίνακας και προμέτρηση ξυλείας για κατασκευή διαφόρων επίπλων
8. Σύνθεση της τιμής. Σύνθεση του κόστους
9. Εκλογή υλικών
10. Εργατικά
11. Γενικά έξοδα
12. Οργάνωση εργαστηρίου

(4) ΜΑΘΗΜΑ: Διακοσμητικό Σχέδιο

ΤΑΞΗ Β': 2 ώρες την εβδομάδα

1. Εισαγωγή. Σκοπός ττης διακόσμησης
2. Ιστορική εξέλιξη της διακόσμησης
3. Ανάλυση της διακόμσησης του επίπλου και του χώρου
4. Όργανα και υλικά σχεδίασης
5. Γραμμές
6. Στοιχεία προοπτικής απεικόνισης
7. Συνθεση
8. Η συμμετρία στην διακόσμηση
9. Φωτοσκιάσεις
10. Χρώματα
11. Ανάγλυφο
– Σχεδίαση απλού ανάγλυφου
– Σχεδίαση ολόγλυφων αντικειμένων
– Σχεδίαση και διακόσμηση ολόγλυφου ξυλογλυπτικής
12. Διακοσμήσεις και χαρακτηριστικά στοιχεία διαφόρων εποχών
13. Αίγυπτος – Ασσυρία – Κίνα – Ιαπωνία – Ινδία
14. Ρυθμοί
15. Εφαρμογές διακοσμήσης διαφόρων εποχών
– Ιταλία
– Γαλλία
– Ισπανία
– Αγγλία
– Γερμανία
– Αμερική
16. Έπιπλα ρουστίκ
17. Μοντέρνα έπιπλα
18. Έπιπλα κήπου.

(5) ΜΑΘΗΜΑ: Τεχνικό Κατασκευαστικό Σχέδιο

ΤΑΞΗ Β': 2 ώρες την εβδομάδα

1. Σχεδίαση σκελετών επίπλων
2. Τύποι και διαστάσεις επίπλων
– Σχεδίαση διαφόρων επίπλων
– Κάτοψη διαφόρων επίπλων
– Πλάγια όψη
– Τομές επίπλων με κλίμακα 1:5
– Κατασκευαστικές λεπτομέρειες επίπλων

(6) ΜΑΘΗΜΑ: Εργαστήριο

ΤΑΞΗ Β': 16 ώρες την εβδομάδα

Α. ΣΚΟΠΟΣ

Το μάθημα αποβλέπει:

1. Στην εκπαίδευση των μαθητών για την ορθή χρησιμοποίηση των υλικών, εργαλείων και μηχανημάτων.

2. Στην κατανόηση των δυνατοτήτων που έχει το καθένα από αυτά.

3. Στην ανάπτυξη δεξιοτήτων για την ορθή εκτέλεση έργων.

Β' ΜΕΘΟΔΙΚΕΣ ΟΔΗΓΙΕΣ

1. Σε κάθε ενότητα εργαστηριακής άσκησης θα περιλαμβάνονται τα εξής:
– Τεχνολογία της άσκησης
– Κανόνες ασφαλείας στη συγκεκριμένη εργασία (άσκηση)
– Απαιτούμενος εξοπλισμός για τη συγκεκριμένη εργασία

– Σειρά εργασιών για την ανάπτυξη των σχετικών δεξιοτήτων.

– Υπολογισμοί (όπου χρειάζονται).

2. Η χρονική διάρκεια της θεωρητικής παρουσίασης της άσκησης (τεχνολογία) δεν διαχωρίζεται από το χρόνο πραγματοποίησής της. Η παρουσίαση αυτή εξαρτάται βασικά από τη φύση κάθε άσκησης.

3. Κάθε μαθητής θα τηρεί ημερολόγιο ασκήσεων στο οποίο θα περιγράφει συνοπτικά τη μεθοδολογία και τα αποτελέσματα των ασκήσεων. Το ημερολόγιο θα ελέγχεται από τους εκπαιδευτές για τη σωστή τήρησή του.

Γ' ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΑΣΚΗΣΕΩΝ

1. Κατασκευή και σκάλισμα μικροαντικειμένων (μπιμπελό, κορνίζες, καθρέπτες, ράφια, κασσετίνες, κλπ).

2. Κατασκευή και σκάλισμα απολήξεων και τμημάτων επίπλων (πλάτη, τραβέρσα, κολώνα, πόδι, μπράτσο κλπ).

3. Κατασκευή και σκάλισμα σε τορνευτά αντικείμενα.

4. Κατασκευή-σκάλισμα ολόγλυφων μικροαντικειμένων (κεφαλές, μορφές, ζώα, πουλιά κλπ).

5. Κατασκευή και σκάλισμα ολοκληρωμένων επίπλων.

6. Αισθητική παρουσίαση των παραπάνω, λεπτομέρειες, στίλβωμα.

Στον Υφυπουργό Γεωργίας αναθέτουμε τη δημοσίευση και εκτέλεση του παρόντος διατάγματος.

Αθήνα, 21 Σεπτεμβρίου 1994

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ Γ. ΚΑΡΑΜΑΝΛΗΣ

ΟΙ ΥΠΟΥΡΓΟΙ

ΥΦ. ΓΕΩΡΓΙΑΣ	ΕΘΝ. ΠΑΙΔΕΙΑΣ & ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΒΑΣ. ΒΑΣΙΛΑΚΑΚΗΣ	**Γ. Α. ΠΑΠΑΝΔΡΕΟΥ**

ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟ

Εκδίδει την ΕΦΗΜΕΡΙΔΑ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ από το 1833

Διεύθυνση	:	Καποδιστρίου 34
Ταχ. Κώδικας	:	104 32
TELEX	:	22.3211 YPET GR
FAX	:	5234312

Οι υπηρεσίες του **ΕΘΝΙΚΟΥ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟΥ** λειτουργούν καθημερινά από **8.00'** έως **13.00'**

ΧΡΗΣΙΜΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

* Πώληση ΦΕΚ όλων των Τευχών Σολωμού 51 τηλ.: 52.39.762
* ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ: Σολωμού 51 τηλ.: 52.48.188
* Για φωτοαντίγραφα παλαιών τευχών στην οδό Σολωμού 51 τηλ.: 52.48.141
* Τμήμα πληροφόρησης: Για τα δημοσιεύματα των ΦΕΚ Σολωμού 51 τηλ. 52.25.713 – 52.49.547

* Οδηγίες για δημοσιεύματα Ανωνύμων Εταιρειών και ΕΠΕ τηλ.: 52.48.785

Πληροφορίες για δημοσιεύματα Ανωνύμων Εταιρειών και ΕΠΕ τηλ.: 52.25.761

* Αποστολή ΦΕΚ στην επαρχία με καταβολή της αξίας του δια μέσου Δημοσίου Ταμείου Για πληροφορίες: τηλ.: 52.48.320

Τιμές κατά τεύχος της ΕΦΗΜΕΡΙΔΑΣ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ:

Κάθε τεύχος μέχρι 8 σελίδες δρχ. 100. Από 9 σελίδες μέχρι 16 δρχ. 150, από 17 έως 24 δρχ. 200

Από 25 σελίδες και πάνω η τιμή πώλησης κάθε φύλλου (8σέλιδου ή μέρους αυτού) αυξάνεται κατά 50 δρχ.

Μπορείτε να γίνετε συνδρομητής για όποιο τεύχος θέλετε. Θα σας αποστέλλεται με το Ταχυδρομείο.

ΕΤΗΣΙΕΣ ΣΥΝΔΡΟΜΕΣ

Κωδικός αριθ. κατάθεσης στο Δημόσιο Ταμείο 2531			Κωδικός αριθ. κατάθεσης στο Δημόσιο Ταμείο 3512	
Η ετήσια συνδρομή είναι:			Ποσοστό 5% υπέρ του Ταμείου Αλληλοβοηθείας του Προσωπικού (ΤΑΠΕΤ)	
α) Για το Τεύχος Α'	Δρχ.	15.000	Δρχ.	750
β) » » » Β'	»	30.000	»	1.500
γ) » » » Γ'	»	10.000	»	500
δ) » » » Δ'	»	30.000	»	1.500
ε) » » » Αναπτυξιακών Πράξεων	»	20.000	»	.1.000
στ) » » » Ν.Π.Δ.Δ.	»	10.000	»	500
ζ) » » » ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ	»	5.000	»	250
η) » » » Δελτ. Εμπ.& Βιομ. Ιδ.	»	10.000	»	500
θ) » » » Αν. Ειδικού Δικαστηρίου	»	3.000	»	150
ι) » » » Α.Ε. & Ε.Π.Ε.	»	200.000	»	10.000
ια) Για όλα τα Τεύχη εκτός ΤΑΕ-ΕΠΕ	»	100.000	»	5.000

Πληροφορίες: τηλ. 52.48.320

ΑΠΟ ΤΟ ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟ